• • •	 f Clair	

Application No.	Applicant(s)	
09/832,663	POLAK ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Nelson Yang	1641	

Rejected	-	-	(Through Canc
Allowed		+	Restr

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

CI	aim				D	ate	-			7	: -	Cla	im	_			Date				19	CI	alm				- 0	ate	!			-
				Т	Ť	Ī				7	•			П	\top	Т			-	Т	1							T		\neg	\neg	_
=	diginal	8/30/04		1	- 1	- 1				- 1		70	Original	ΙI	- 1							<u>75</u>	Original					.			١	
Final	.g.	30/		1	- 1	ı				- [Final	휼	l	- 1						33.5	Final	ġ						- 1		- 1	
u.	Į-ō√	æ		-	۱	١				- 1			Õ						- 1	1	100	"	ō				1			- 1		
-	4	_	\vdash	+			Н	Н	\dashv			<u> </u>		Н	-		-	-	+	+		<u> </u>	•	-	\vdash				\dashv	-+	-	_
		٧	Ш-	4	_		\Box			—(51	Н	+	+	+	-		+	∤ ः	ļ	101	H	Н	-1			-		-	_
	7	>	ш	4	_	_	\Box	Ш		_			52	Ш	-	┷	\perp	_	-	+	: 8		102		\vdash	_		-		-	4	_
	3	>									٠.		53	Ш	丄	┸	Ш					<u> </u>	103		Ш	_		_	_	_	_	
	4	٧		1	- 1								54		\perp	_l_							104									
	5	v		Т	П					7			55						T	T	1		105									
	6	٧		T						╗.			56	П	\neg				\neg				106	Г		\neg			П		Т	
	7	v	\vdash	+	寸	\neg				⊣			57	П	\neg	\top		\dashv	_	1	:		107						ヿ		┪	_
_	8	v	\vdash	+	┪	\dashv	\vdash	\vdash		٦			58	1	o	+		\vdash			١.,		108	\vdash	Н	\neg			寸	一	寸	_
		_		+	┪	\dashv	\vdash	Н	\vdash	\dashv			59	Н	-	+	+			+		 	109	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ	-+	+	-
	9	v	⊢-	-		\dashv	\dashv	-	\vdash						+	+	-	\rightarrow	┵	+			110	\vdash	Н	\dashv	-	-1	\dashv	\dashv	+	_
_	10	٧	\vdash	4	-			\vdash	\vdash	⊣			60	\vdash	\dashv	┿	-				8			\vdash	\vdash	\dashv					-	_
	11	٧	\vdash	4	_	_			Щ	ᆜ			61	\sqcup	-		-	\vdash		-		<u> </u>	111	\vdash	${oxed}$			_	4	-	-	_
	12	~	ш	4	l				Ш	_	- "		62	Ш	\dashv			\sqcup	_	4	ļ.,.	<u> </u>	112	Ш	Ш	_	Щ	_	_ļ	4	-1	_
	13	>	\Box	1	$_{\perp}$			\bigsqcup	\Box		[32]		63	Ш	丄			\sqcup		\perp	ľ		113	L_	니					_	_	_
	14	>	IT	T	7						8.7		64	ĿĪ	$\Box \Gamma$	$\perp \Gamma$			┙	L			114		Ш]	ot			_[l	
	15	v		Ť	┪	\Box	П	П	\Box				65		\neg		T	T	Т	T	13		115							П	T	
	16	v	\vdash	+	┪	\dashv		П	\Box	┪			66		\neg	_	\top		\neg	1	۱.		116						_	1	7	_
_	17	Ť	\vdash	+	-1	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-		67	1-1	-	_	1	1	_	\top	1		117		П		П	Ħ			7	_
	18	∀	-	+	-1	Н	Н	$\vdash \vdash$	\vdash				68	H	-	+-		\vdash	+	+			118		Н	-	Н	-	\neg	-1	-1	-
		_	┞╼┼╴	+	-1		H	\vdash		\dashv	i.			↤	-	+	+	\mapsto	+	┰	1		119	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	+	-
_	19	V	⊢	4	-1			Ш	\sqcup	٦			69	-	-+	+-	+-	\vdash	+	+	١.	├		_					-	-	-+	-
	20	v	ш	4	_			Ш	Ш	_{			70		_	_	1-	\vdash		ᆜ		ļ	120		Ш		Н	\Box	-	-	-+	_
	21	v	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_[_	;;≥		71	Ш	\perp	\bot	\perp	_	_			<u> </u>	121		Ш	_	Ш	\blacksquare	_	_	_	_
	22	٧		1						J			72		_L	上						L	122		Ш						_	_
	23	v	\Box	7	7					\neg			73	П	\top	T	Т		\neg	Т	.,,		123								_1	L
	24	v	\vdash	7	╗			П	П				74			\top		T	\neg	Т	l.,		124									
	25	v	\vdash	+	-			Н	\vdash	╗			75		\neg	\neg	\top		7	1	1	\Box	125		П							_
	26	Ť	\vdash	+	┥	-		Н	┝═┪				76	1	-	+	+	\vdash	+	+	ĺ۳.		126		Н				\dashv	7	\dashv	-
_			\vdash	+	\dashv	-		\vdash	\vdash	\dashv			77	\vdash	-+	+-	┪┈		-	+	1	\vdash	127	\vdash	Н	-	Н		\neg	\dashv	_	-
	27	٧	⊢	+		Н	Н	\vdash	\vdash					\vdash		+	+	\vdash	-	+-	1	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\dashv	-	-
	28	٧	\sqcup	4	_		Ш	\sqcup					78	\sqcup		+	+	\vdash				<u> </u>	128	\vdash	Н	\vdash	Н		\dashv	\dashv	-	_
	29	٧		_	_			Ш	Ш	_	1		79	\sqcup		4	4_	\sqcup	_ _			<u> </u>	129				Н	\blacksquare	_	_	_	_
	30	v	11		- 1				Ш	_	٧.		80		\perp						<u> </u>		130		Ш				_			_
	31	v	П	Т	П								81				Γ.		\perp] .		131		L							_
	32	v		7	_				П				82		\top	Т		П		T	la i	[132							T	T	Ĺ
	33	v	\Box	7	┪			П		7			83			7	T		T	T			133					П			٦	_
	34	Ÿ	\vdash	+	\dashv	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	اند.		84	Н	-	1	1	\vdash	-	1	1		134	П	П	Н	М	М		\dashv		-
	35	V	\vdash	+	\dashv	H	Н	Н	\vdash	-			85	\vdash	_	-	1	H	+	1	٠:	Ι	135	Γ-	Н	\neg	\Box	\sqcap	\neg	\dashv	┪	_
			\vdash	+	-	H	Н	\vdash	\vdash	\dashv			86	\vdash	+	+	+	┝╼┼	+	+-	2:	\vdash	136	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	-1		-1	-
	36	V	┝╼┾	4		\vdash	щ		$\vdash\vdash$	-4				\vdash	\dashv	+	+	┝╌┼	+	+	ſ.,	<u> </u>	137	\vdash	H	\vdash	H	Н	一	\vdash	╗	-
	37	٧	┝╌	4	_	Ш	Ш	\vdash	\vdash				87	\vdash	+	+	╂	⊢	-	+	Į,	├		-	$\vdash\vdash$	Н	Н	$\vdash\vdash$	\dashv			_
	38	V	ш	4	_		Ш	Ш	Ш	_	.:-		88	\sqcup	\dashv	-	╁	┥	-	-	ं	 	138	!	\vdash	Щ	ш	$\vdash \vdash$		\dashv	-	_
	39	v											89	Ш	\perp	\bot	1_	Ш	\perp	_	Į. ·		139	\vdash	Ш	Щ	Ш		_	\Box	_	_
	40	٧		\Box							: 1		90								١.	<u></u>	140	Ĺ	Ш			Ш		Ш		_
	41	v	П	Т						٦	٠		91			T				1	}		141	L	Lī			ot]			۰
	42	V		7				П		ᅵ	•		92	П	\Box	Τ.		П	Т	T	1		142				П					
_	43	v	\vdash	7	-1	H	Н	Н	Н	ᅥ			93	\sqcap	\vdash	\top	T	\Box	\neg	1	1		143	П	П		П	П		\Box	_	Ī
_		Ť	 	+			Н	Н	\vdash	\dashv	::		94	1	-+	+	+-	┝	+	+	1:		144	-	Н		H	\vdash	\dashv	-	-1	-
			├ ─┼	+	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv			95	1-1	+	+	+-	⊢┼	-	+-	1	\vdash	145	\vdash	⊢┤	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	-1	-
	45	٧	⊢⊢	4			Н	Н	\vdash					\vdash		+	+	⊢	-		100	 		\vdash	Н	щ	Н	\vdash	\vdash	\dashv	-	_
	46	V	-	1	_	Щ	Ш	Ш	\square	_			96	\vdash	\dashv	+	╄	$\vdash \vdash$	-	-	1	<u> </u>	146	-	Ш	щ	Н	Ш	Ш	\dashv	-	_
_	47	v	\sqcup	1				Ш	Ш				97	\sqcup	\perp		↓_	\sqcup	_	4	1 .	<u> </u>	147	_	Ш	Ш	Ш		Ш	Ц	_	_
	48	L	$\Box \Gamma$	_[╝	···.		98	\sqcup		\perp	\bot	Ш				<u> </u>	148		Ш		Ш			Ш	<u> </u>	L
	49			T						1			99					LJ	_1		1	L_	149		\Box						_]	Ĺ
	50			7	\neg				П		Ţ.,		100		\neg	Т	Т		T	T	1		150									Ī